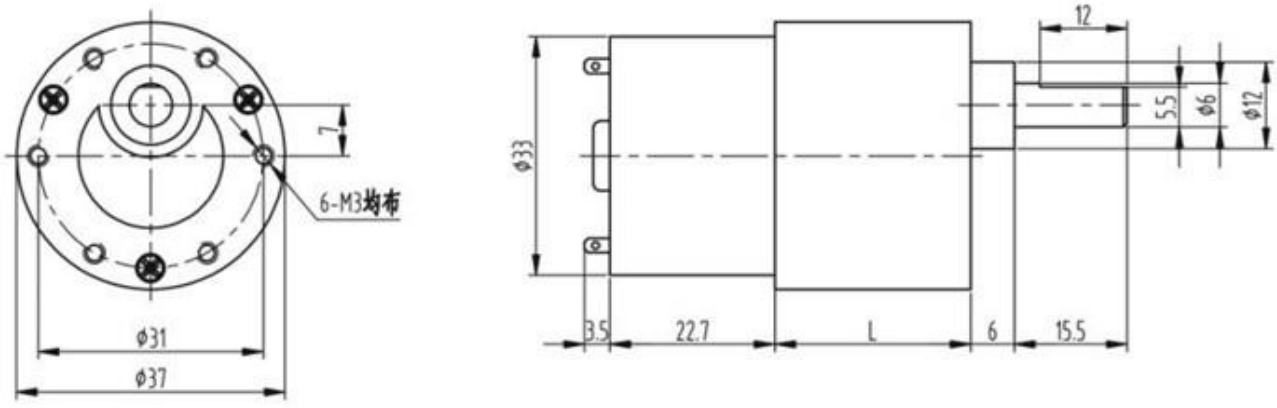
Parameter
Effizienklasse: IE 2
Spannung (V): DC 6/12/24
Drehmoment: 0.07-16kg.cm / 0,7N.cm-160N.cm
Dauerstrom (A): 300mA
Typ:Getriebemotor
Ausgangsleistungs: 1w
Aufbau: Permanentmagnet
Schutzklasse: Wasserdicht
Zertifizierung: CER, ROHS
Anwendung: Auto, elektrisches Fahrrad,Toys, Intelligent robot, electric door lock, Finger-electronic locks, power grid switch, remote control switch, hotel lock, remote lock, Smart Lock, Intelligent lock, model aircraft, model airplane, Camera motor, appliance, mini Pan/Tilt camera

Drehzahl (RPM):
6V: 1280rpm 800rpm 425rpm 266rpm 142rpm 88rpm 61rpm 47rpm 29rpm 16rpm 10rpm
12V: 960rpm 600rpm 319rpm 200rpm 107rpm 66rpm 45rpm 35rpm 22rpm 12rpm 7rpm
24V: 960rpm600rpm 319rpm 200rpm 107rpm 66rpm 45rpm 35rpm 22rpm 12rpm 7rpm
Achtung: Bitte bestätigen Sie die Spannung und die Geschwindigkeit, bevor Sie bestellen.

Technische Daten
1.Standard-Einsatzbedingungen
1-1 Nennspannung: 6v, 12v, 24V
1-2 Drehrichtung: CW / im Unrzeigersinn, wenn wir die Seite von Antriebswelle sehen.
1-3 Betriebstemperatur und -feuchtigkeit: Temperaturbereich von -10C ~ + 50C, Feuchtigkeitsbereich von 30% ~ 80%.
1-4 Lagertemperatur: Temperaturbereich von -20C ~ + 60C

2.Messbedingungen
2-1Motorposition: Bei der Messung horizontal zu positionieren
2-2 Stromversorgung: Geregelte DC-Stromversorgung
--Lastgeschwindigkeit: 25-1000 U / min.
--Robotik, Kleingeräte, Fanner, elektrischer Vorhang;
- Medizinische Pumpe, Chirurgie-Werkzeuge, medizinische Rührer, zentrifugale Maschine; Elektrisches Ventil, Stellglied, medizinisches Gerät.
- Elektromotor, niedriges Rauschen, niedriger Strom und kein Funke.
--Übersetzung: ***1/6.25,1/10,1/18.8,1/30,1/56,1/90,1/131,1/168,1/270,1/506,1/810***.

Größe:



Verhältnis über Spannung und Drehzahl (U / min)

Datenblatt

Spannung		Nulllast		Lastmoment				Blockierter Rotor		Reduktionsgetriebe		
Bereich	Spannung	Speed	Strom	Speed	Strom	Dreh Moment	Leistung	Dreh Moment	Strom	Über setzung	Größe	Gewicht
Workable	Rated	Speed	Current	Speed	Current	Torque	Output	Torque	Current	Ratio	Size	Einheit
Range	Volt.V	rpm	ma	rpm	ma	kg.cm	W	kg.cm	A	01:00	mm	g
3-9V	6v	1280	300	896	700	0.07	1	0.28	2	6.25	19	144
3-9V	6V	800	300	640	700	0.1	1	0.4	2	10	19	144
3-9V	6V	425	300	340	700	0.18	1	0.72	2	18.8	22	150
3-9V	6V	266	200	212	500	0.3	1	1.2	2	30	22	150
3-9V	6V	142	200	113	400	0.56	1	2.2	2	56	24	158
3-9V	6V	88	100	70	400	0.9	1	3.6	2	90	24	158
3-9V	6V	61	100	48	350	1.3	1	5.2	2	131	26.5	
3-9V	6V	47	100	37	300	1.68	1	6.7	2	168	26.5	164
3-9V	6V	29	100	23	200	2.7	1	10	2	270	26.5	164
3-9V	6V	16	100	12	150	5	1	20	2	506	29	170
3-9V	6V	10	100	8	150	8	1	32	2	810	29	170
6-15v	12v	960	100	672	200	0.1	0.8	0.4	1.2	6.25	19	144
6-15V	12V	600	100	480	200	0.15	0.8	0.6	1.2	10	19	144
6-15V	12V	319	100	255	170	0.28	0.8	1.1	1.2	18.8	22	150
6-15V	12V	200	60	160	150	0.45	0.8	1.8	1.2	30	22	150
6-15V	12V	107	60	85	150	0.84	0.8	3	1.2	56	24	158
6-15V	12V	66	60	52	100	1.35	0.8	5	1.2	90	24	158
6-15V	12V	45	60	36	100	1.9	0.8	7	1.2	131	26.5	
6-15V	12V	35	50	28	100	2.5	0.8	10	1.2	168	26.5	164
6-15V	12V	22	50	18	80	4	0.8	16	1.2	270	26.5	164
6-15V	12V	12	50	10	80	7.5	0.8	30	1.2	506	29	170
6-15V	12V	7	50	5.6	80	12	0.8	48	1.2	810	29	170
12-30v	24v	960	35	672	150	0.15	0.7	0.6	0.8	6.25	19	144
12-30V	24V	600	35	480	150	0.2	0.7	0.8	0.8	10	19	144
12-30V	24V	319	35	255	150	0.37	0.7	0.15	0.8	18.8	22	150
12-30V	24V	200	35	160	120	0.6	0.7	2.4	0.8	30	22	150
12-30V	24V	107	35	85	120	1	0.7	4	0.8	56	24	158
12-30V	24V	66	35	52	100	1.8	0.7	7	0.8	90	24	158
12-30V	24V	45	35	36	80	2.5	0.7	10	0.8	131	26.5	
12-30V	24V	35	30	28	60	3.3	0.7	13	0.8	168	26.5	164
12-30V	24V	22	30	18	50	5	0.7	20	0.8	270	26.5	164
12-30V	24V	12	30	10	40	10	0.7	40	0.8	506	29	170
12-30V	24V	7	30	5.6	40	16	0.7	64	0.8	810	29	170